

平成20年度「淡青丸」運航計画

No.	航海番号	レブ	海域	航海期間	航海日数	課題提案者	所属	航海目的
1	KT-08-5	-	相模湾	H20.4.2 ~ H20.4.9	8	才野 敏郎	名古屋大学	人工衛星による海洋基礎生産モニタリングシステムの相模湾における実運用と利用
						宮口 英夫	創価大学	相模湾沿岸域における低次生物群集の生産生態と有機物の分解過程に関する研究
2	KT-08-6	-	伊豆大島近海	H20.4.12 ~ H20.4.20	9	石塚 治	産業技術総合研究所	伊豆小笠原弧大島火山におけるマグマ長距離移動に伴うマグマ供給システム、噴火プロセスの解明
			相模湾			野牧 秀隆	JAMSTEC	底生有孔虫種による堆積物中での棲み分けは呼吸活性に依存しているのか?CTCを用いた船上培養実験による評価
3	KT-08-7	-	房総沖	H20.4.23 ~ H20.5.7	15	安田 一郎	東京大学海洋研究所	黒潮続流前線域における水塊・栄養塩構造と生物生産・浮遊魚種交代についての観測研究
4	KT-08-8	-	遠州灘	H20.5.10 ~ H20.5.16	7	古谷 研	東京大学	黒潮域における窒素固定生物の分生態
5	KT-08-9	-	鹿児島湾	H20.5.18 ~ H20.5.21	4	山中 寿郎	岡山大学	鹿児島湾若草海底火山熱水系の熱水ブルームから見た化学フラックスと火山活動との運動に関する研究
						天川 裕史	東京大学海洋研究所	鹿児島湾における微量元素と微生物の分布に関する研究
6	KT-08-10	-	東シナ海	H20.5.24 ~ H20.5.29	6	多田 隆治	東京大学	東シナ海北部IODP掘削予定地点における音響反射面の年代推定と堆積史、構造発達史の検討
7	KT-08-11	-	対馬海峡	H20.5.31 ~ H20.6.5	6	柰 雅利	独立行政法人水産大学校	対馬海峡から日本海へ流入する物質フラックス観測
8	KT-08-12	-	隠岐	H20.6.8 ~ H20.6.12	5	大志万 直人	京都大学防災研究所	西南日本背弧の電気伝導度構造
9	KT-08-13	-	東京湾相模湾伊豆黒潮海域	H20.6.14 ~ H20.6.21	8	木暮 一啓	東京大学海洋研究所	海洋細菌群集の逆システムの機能解析
			黒潮流域			原田 哲夫	高知大学	黒潮上におけるウミアメンボ類(Halobates 属)の分布に関する生態学的研究及び配偶行動・集合・滑走行動の温度反応、高温麻痺についての比較生理学的研究
10	KT-08-14	-	相模湾	H20.6.24 ~ H20.7.4	11	小川 浩史	東京大学海洋研究所	相模湾・伊豆黒潮周辺海域における各生態元素の分布と生物活動との相互作用に関する研究
						田上 英一郎	名古屋大学大学院環境学研究所	海洋有機物の化学的性質と動態に関する研究
11	KT-08-15	-	相模湾	H20.7.6 ~ H20.7.10	5	才野 敏郎	名古屋大学	人工衛星による海洋基礎生産モニタリングシステムの相模湾における実運用と利用
12	KT-08-16	-	相模湾	H20.7.13 ~ H20.7.17	5	浜崎 恒二	東京大学海洋研究所	相模湾長期観測地点における微生物群集の動態解析
13	KT-08-17	-	三陸沖	H20.7.19 ~ H20.7.24	6	佐野 有司	東京大学海洋研究所	西部北太平洋深層における物質輸送と拡散の研究
14	KT-08-18	-	南海トラフ	H20.7.29 ~ H20.8.6	9	芦 寿一郎	東京大学	遠州断層系活断層群の変形構造と活動様式の解明
			高知沖			山野 誠	東京大学地震研究所	地殻熱流量異常の精査による南海トラフ沈み込み帯の温度構造の研究
						岩崎 望	高知大学総合研究センター	高知沖における寶石サンゴ類の分布と生物量に関する研究
15	KT-08-19	-	東シナ海	H20.8.8 ~ H20.8.18	11	松野 健	九州大学応用力学研究所	夏季における東シナ海長江希釈水域の基礎生産を支える栄養塩の起源について
16	KT-08-20	-	隠岐	H20.8.21 ~ H20.8.27	7	大志万 直人	京都大学防災研究所	西南日本背弧の電気伝導度構造
17	KT-08-21	-	鹿児島沖	H20.8.29 ~ H20.9.2	5	西川 淳	東京大学海洋研究所	本州南方黒潮域におけるメソ動物プランクトン、特にサルバ類の糞粒生産と微生物分解過程に関する研究
18	KT-08-22	-	鹿児島湾	H20.9.5 ~ H20.9.12	8	浦 環	東京大学生産技術研究所	自律型海中ロボット「Tuna-Sand」によるタギリのサツマハオロムシ群集周辺と山中チムニー周辺のTerrain-Navigationによる全自動潜航観測との広域海底調査手法の研究
19	KT-08-23	-	高知沖	H20.9.14 ~ H20.9.19	6	深見 公雄	高知大学大学院	土佐湾の黒潮周辺海域における海洋構造および生物再生産過程に関する研究
20	KT-08-24	-	相模湾	H20.9.22 ~ H20.9.28	7	才野 敏郎	名古屋大学	人工衛星による海洋基礎生産モニタリングシステムの相模湾における実運用と利用
21	KT-08-25	-	三陸沖	H20.10.1 ~ H20.10.8	8	山野 誠	東京大学地震研究所	日本海溝に沈み込む太平洋プレートの温度構造と水の分布の研究
22	KT-08-26	-	宮城沖	H20.10.10 ~ H20.10.16	7	藤本 博己	東北大学	宮城県沖におけるGPS/音響、海底圧力計、広帯域地震計を用いた海底地殻変動総合観測
23	KT-08-27	-	日本沖	H20.10.19 ~ H20.10.26	8	窪寺 恒己	国立科学博物館	東北日本沖合太平洋における深海動物相の解明と海洋汚染の調査研究
24	KT-08-28	-	三陸沖	H20.10.28 ~ H20.11.3	7	町田 龍二	東京大学海洋研究所	遺伝情報にもとづく生物多様性の計測
						保柳 康一	信州大学理学部	陸棚・海溝斜面上部の堆積相構造とその後氷期温暖化に対する応答の研究

25	KT-08-29	-	相模湾	H20.11.6 ~ H20.11.10	5	才野 敏郎	名古屋大学	人工衛星による海洋基礎生産モニタリングシステムの相模湾における実運用と利用
26	KT-08-30	-	熊野灘	H20.11.13 ~ H20.11.17	5	白井 正明	東京大学 海洋研究所	陸域から海域へ流入した洪水流が陸棚域～深海域に与える影響の解明
27	KT-08-31	-	東シナ海	H20.11.20 ~ H20.12.2	13	塚本 勝巳	東京大学 海洋研究所	ウナギの産卵回遊生態に関する研究
28	KT-08-32	-	南西諸島	H20.12.5 ~ H20.12.12	8	市川 香	九州大学応用力学 研究所	黒潮上流域での中規模渦と黒潮の相互作用の観測的研究
29	KT-08-33	-	沖縄	H20.12.14 ~ H20.12.19	6	大路 樹生	東京大学 理学系研究科	深海性底生生物の進化古生物学的研究
30	KT-08-34	-	東シナ海	H20.12.21 ~ H20.12.25	5	小松 輝久	東京大学 海洋研究所	東シナ海における流れ藻の分布に関する研究
31	試験 訓練	-		H21.3.3 ~ H21.3.6	4			平成20年度「淡青丸」性能確認試験航海
32	KT-09-1	-	別府湾	H21.3.8 ~ H21.3.10	3	武岡 英隆	愛媛大学 沿岸環境科学 研究センター	カタクチイワシ及びマイワシ資源の長期変動に関する研究
33	KT-09-2	-	小笠原	H21.3.13 ~ H21.3.23	11	松本 亜沙子	東京大学 海洋研究所	HADEEP-日本海溝及びその周辺での超深海～大深海底生生物相の分布・多様性調査
						倉持 利明	国立科学 博物館	相模湾産底生無脊椎動物の起源探索